



PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS NOTIFICADOS DA DENGUE NAMACRORREGIÃO DE SAÚDE CENTRO LESTE DE JANEIRO DE 2019 A JULHO DE 2024

MAIZA SOUZA SIMAS;

Introdução: O trabalho visa traçar o perfil epidemiológico da dengue na Macrorregião de Saúde Centro Leste da Bahia -MRSC/BA (janeiro de 2019 e julho de 2024), por ser uma arbovirose de grande relevância para a saúde pública, vigilância epidemiológica ao agravamento é fundamental para a detecção precoce de casos e a implementação de medidas de controle. A análise do perfil epidemiológico permite compreender a dinâmica da transmissão da doença, identificar grupos populacionais mais afetados e subsidiar o planejamento de ações de controle e prevenção. **Objetivo:** O estudo se propõe a descrever os casos notificados de dengue na MRCL/BA, durante o período analisado, com a finalidade de elaborar recomendações para fortalecer as ações de vigilância do agravamento, por meio da descrição dos casos de acordo com características demográficas e temporais, promovendo a avaliação da qualidade dos dados inseridos no SINAN e a formulação de recomendações baseadas nos resultados obtidos. **Material e Métodos:** O estudo é de caráter descritivo e transversal, realizado com dados coletados de casos notificados de dengue na MRCL/BA, obtidos através do SINAN. A população da macrorregião é de aproximadamente 2.227.154 habitantes e as variáveis analisadas incluem raça/cor, escolaridade, sexo, faixa etária, classificação final dos casos e critérios de confirmação. Os dados foram descritos utilizando frequências absolutas e percentuais. **Resultados:** Entre janeiro de 2019 e julho de 2024, foram notificados 122.277 casos de dengue na MRSC/BA, com 56,1% dos casos sendo do sexo feminino. A maioria dos casos (59,3%) ocorreu em adultos com idades entre 20 e 64 anos. Apenas 1,9% dos notificados possuíam ensino superior completo, e 51,9% se declararam de raça/cor parda. A análise das taxas de incidência revelou variações significativas entre os municípios da região. **Conclusão:** A análise do perfil epidemiológico dos casos de dengue na MRSC/BA é essencial para o monitoramento da situação da doença e para o direcionamento de ações estratégicas de vigilância e controle do vetor. Os resultados obtidos permitirão aprimorar o sistema de vigilância epidemiológica e contribuir para a proteção da saúde da população, além de fornecer subsídios para a implementação de medidas eficazes de prevenção e controle da dengue na região.

Palavras-chave: **SAÚDE PÚBLICA; VIGILÂNCIA EM SAÚDE; EPIDEMIOLOGIA; AEDES AEGYPTI; PREVENÇÃO;**